



(12) **Gebrauchsmuster**

**U 1**

- (11) Rollennummer 6 92 01 259.0  
(51) Hauptklasse B65F 1/04  
(22) Anmeldetag 03.02.92  
(47) Eintragungstag 26.03.92  
(43) Bekanntmachung  
im Patentblatt 07.05.92  
  
(54) Bezeichnung des Gegenstandes  
Zentraler Sammelbehälter für Müllsortierung im  
Haushalt  
(71) Name und Wohnsitz des Inhabers  
Thies, Carola, 8034 Germering, DE  
LBE Interesse an Lizenzvergabe unverbindlich erklärt

## Zentraler Sammelbehälter für Müllsortierung im Haushalt

### Beschreibung

Der angemeldete *zentrale Sammelbehälter* vereinigt in zweckmäßiger Form, mehrere voneinander getrennte Behälter zur Unterbringung der täglich anfallenden Haushaltsabfälle.

Die bisherige Praxis in der Beseitigung von Haushaltsabfällen, besteht meist aus *einem* Behälter, mit dem eine ökologische Trennung der Abfälle nicht möglich ist.

Der angemeldete *zentrale Sammelbehälter* besteht aus einem Grundgehäuse (1), bestückt mit mehreren Einzelboxen (2), für die Möglichkeit, den Hausabfall ökologisch getrennt zu sortieren. Es kann den jeweiligen mechanischen Fertigungsmöglichkeiten überlassen werden, ob diese Einzelboxen mit einer Hänge-, Schiebe- oder Klippvorrichtung zur Aufnahme des jeweiligen Abfalles bedient werden. In einer größeren Einzelbox können, auch ohne mechanische Teilung, mehrere Abfallsäcke für verschiedenen Abfall untergebracht werden. Das Grundgehäuse (1) enthält neben den diversen Abfallboxen eine Unterbringungsmöglichkeit für Papier und Kleinkartonagen, wobei die Anordnung innerhalb des Gehäuses (1) freigestellt ist.

Die Abmessung des Grundgehäuses (1), der Boxen sowie des Papierbehälters (3) ist eine Frage der Zweckmäßigkeit. Es wurde auch daran gedacht, den zentralen Sammelbehälter in die Kücheneinrichtung zu integrieren, wobei dann die obere Abschlußplatte als Arbeitsfläche Verwendung finden kann.

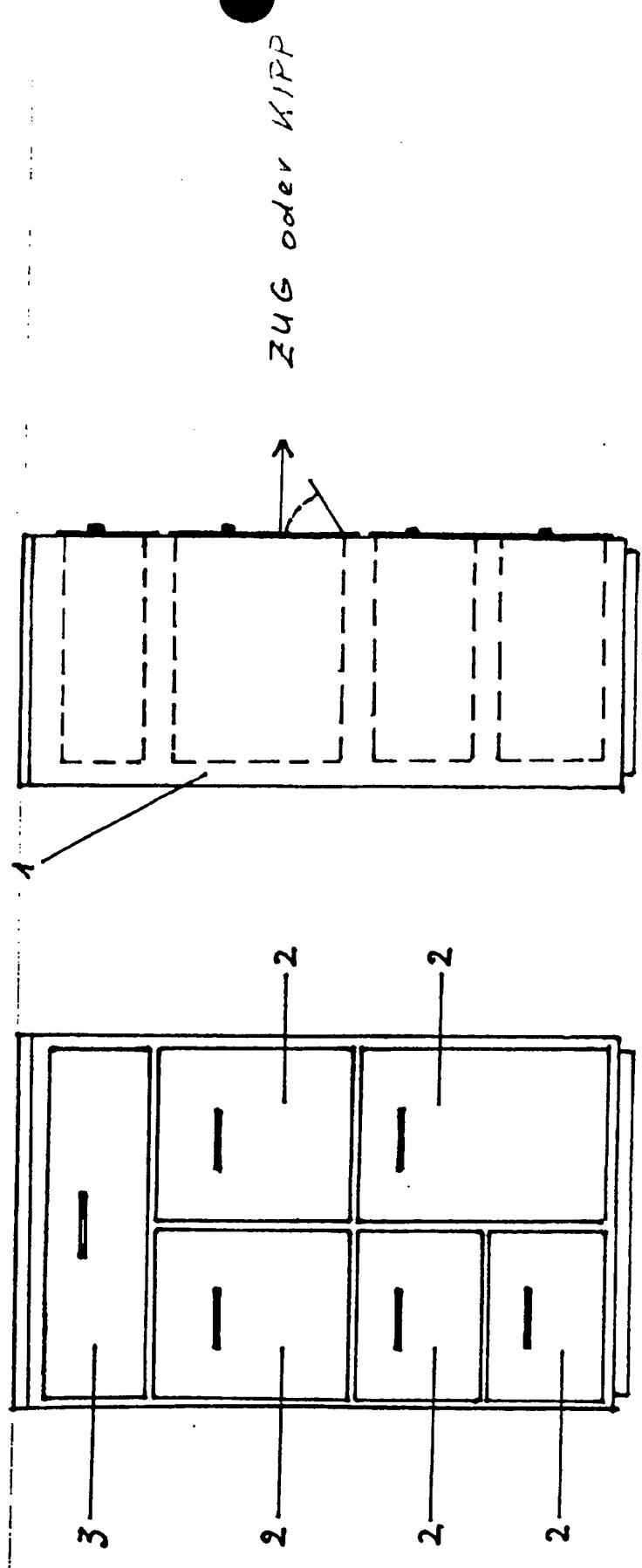
Der besondere Vorteil des Anmeldegegenstandes, besteht in der kompakten Zusammenfassung, mit der Möglichkeit durch die diversen Einzelboxen den täglichen Hausabfall ökologisch getrennt, unmittelbar nach der Entstehung, seiner Endbestimmung zuzuführen.

Die diversen Boxen bzw. Abfallsäcke, können verwendet werden zur Aufnahme von:

- Restmüll
- Biomüll (verrottbares Material)
- Aluminiumabfälle
- Weißblech
- Kunststoffe
- Altglas
- Papier und Kleinkartonagen

### Schutzansprüche

1. Zentraler Sammelbehälter für Müllsortierung im Haushalt, dadurch gekennzeichnet, daß in einem Grundgehäuse (1) entsprechender Größe, eine beliebige Anzahl von Einzelboxen (2/3) bzw. Müllsäcken, eine getrennte Aufbewahrung von Hausabfällen nach ökologischen Gesichtspunkten ermöglicht werden. Diese können entsprechend getrennt einer Weiterverarbeitung zugeführt werden.
2. Zentraler Sammelbehälter für Müllsortierung im Haushalt, dadurch gekennzeichnet, daß seine Formgebung, sein Erscheinungsbild sowie seine Abmessungen für Kücheneinrichtungen Verwendung finden.
3. Zentraler Sammelbehälter für Müllsortierung im Haushalt, dadurch gekennzeichnet, daß er ohne Grundgehäuse in Küchen oder sonstige Einrichtungen integriert werden kann.



Anlage 3 zum Antrag der Frau Carola Thies  
Kolbstr. 9  
8034 Germering

zum Eintrag in die Gebrauchsmusterrolle, betreffend:  
ZENTRALER SAMMELBEHÄLTER für MÜLLSORTIERUNG im HAUSHALT